DERMOLIFE – PRODOTTI CHIMICI
VIA AL PONT DEI VODI 86
TRENTO 38121 (TN) Italia
EMAIL : INFO@DERMOLIFE.IT

TEL. +39 0461 527139
WEB : WWW.DERMOLIFE.IT
P.IVA : 02202500225
C.F. : MRGMFR66A69L378D

Cod. 5194 acido mandelico (DL) 99%
Specifiche di qualità rev. 5 del 18/11/2019

Parametro	Specifica	Metodo	Riferimenti
caratteristiche organolettiche	polvere cristallina bianca		produttore
solubilità	solubile in acqua e etere		produttore
punto di fusione	117.0 - 121.0 °C		produttore
titolo	>= 99.0 %	sostanza secca	produttore
Identificazione:			
IR	conforme		produttore
Saggi			
umidità	<= 0.5 %		produttore
rotazione ottica specifica	-0.25°/ +0.25 °		produttore
residuo all'ignizione	<= 0.5 %		produttore
trasmittanza	>= 90.0 %	10% p/v in acqua	produttore
torbidità	< 20 ntu		produttore
cianuri	assenti		produttore
benzene	<= 50 ppm		produttore
origine	sintetica		produttore
test su animali	non testato su animali per fini cosmetici		Reg. EC/1223/2009
sostanze cancerogene, mutagene, tossiche	il prodotto contiene benzene (CAS 71-43-2) <=50 ppm		produttore
trattamenti conservativi	non irradiato		produttore
OGM	GMO free		Reg. 1829/2003/CE e 1830/2003/CE
BSE/TSE	esente da rischio		Reg. 2009/220/EC
allergeni cosmetici	assenti		Reg. EC/1223/2009
nanomateriali	non classificato come nanomateriale		Reg. EC/1223/2009
lattice	assente		produttore
glutine	assente		produttore
lattosio	assente		produttore
nitrosamine	assenti		produttore
sequestranti	assenti		produttore
antiossidanti	assenti		produttore
conservanti	può contenere acido benzoico come impurezza <0.3%		produttore
olio di palma	assente		produttore
PAH (Polycyclic Aromatic Hydrocarbons)	assenti		produttore
solventi residui	assenti		produttore
altri	benzaldeide < 0.3%, acido benzoico < 0.3%, benzene <=50 ppm		produttore
ossido di etilene	assente		produttore
ftalati	assenti		produttore
pesticidi	assenti		produttore
metalli pesanti	< 20 ppm		produttore
conservazione	in recipienti ben chiusi, al riparo dalla luce		produttore
>>> Altre informazioni - rev. 2 del 22/02/2011			
	rev. 2 del 22/02/2011		
Denominazione chimica	acido 2-idrossi-2-fenilacetico		
nome INCI	mandelic acid		
sinonimo	acido alfa-idrossibenzenacetico		
sinonimo	acido amigdalico (DL)		
sinonimo	acido mandelico racemico		

I metodi di analisi non indicati sono metodi interni del produttore ottenibili su specifica richiesta.
Le informazioni sopra riportate non Vi sollevano dall'obbligo di identificare il prodotto prima dell'impiego.
Dermolife non si assume alcuna responsabilità per danni a persone o cose derivanti dall'impiego dei prodotti da noi commercializzati.
The analytical methods not listed are internal methods of the manufacturer obtainable upon specific request.
The above information will not relieve you to identify the product before use.
Dermolife does not assume any responsibility for damage to persons or property arising by the use of the products we sell.

DERMOLIFE – PRODOTTI CHIMICI
VIA AL PONT DEI VODI 86
TRENTO 38121 (TN) Italia
EMAIL : INFO@DERMOLIFE.IT

TEL. +39 0461 527139
WEB : WWW.DERMOLIFE.IT
P.IVA : 02202500225
C.F. : MRGMFR66A69L378D

sinonimo	acido fenilglicolico (DL)	
numero CAS	611-72-3	produttore
formula bruta	C6H5CH(OH)COOH	
peso formula	152.15	
numero CE	210-277-1	

I metodi di analisi non indicati sono metodi interni del produttore ottenibili su specifica richiesta.
Le informazioni sopra riportate non Vi sollevano dall'obbligo di identificare il prodotto prima dell'impiego.
Dermolife non si assume alcuna responsabilità per danni a persone o cose derivanti dall'impiego dei prodotti da noi commercializzati.
The analytical methods not listed are internal methods of the manufacturer obtainable upon specific request.
The above information will not relieve you to identify the product before use.
Dermolife does not assume any responsibility for damage to persons or property arising by the use of the products we sell.